



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

HDMI Video Capture

Užijte si živý svět!

ÚVOD

Snímání videa dokáže zachytit jak video HDMI, tak zvuk HDMI, posílat audio a video signály do počítačů a chytrých telefonů pro náhled a uložení. Vhodné pro akvizici ve vysokém rozlišení, záznam výuky, lékařské zobrazování atd.



Funkce:

- * Podpora vstupního maximálního rozlišení 4K@30Hz;
- * Podpora výstupního maximálního rozlišení 1080P@60Hz;
- * Podpora 24/30/36bit hluboké barvy;
- * Podpora standardního kabelu HDMI AWG26: vstup až 15 metrů, (rozlišení 1080P a nižší);
- * Podpora většiny akvizičního softwaru, jako je VLC, OBS, Amcap atd.;
- * Podpora Windows, Android a MacOS;
- * Vyhovuje standardu USB Video a UVC;
- * Vyhovuje standardu USB Audio UAC;
- * Bez externího napájení, kompaktní a přenosný.

Specifikace:

Rozlišení HDMI	Maximální vstup může být
Podporovaný formát videa 4K	24/30/ 36bit Deep
color Výstupní formát videa	YUVJPEG Výstupní
rozlišení videa	Max. výstup může být 1080P Podpora formátu zvuku
.....	Vzdálenost vstupního kabelu L-
PCM	15 m, standardní kabel HDMI AWG26 Maximální
pracovní proud	0,2A/5VDC Rozsah
provozních teplot	(-10 až +55 °C)
Rozměr (D x Š x V)	52x25x14 (mm)
Hmotnost	15,6g

Aplikační diagramy



Připojení a provoz

1: Připojte zdroj signálu UHD ke vstupu HDMI záznamu videa pomocí jednoho kabelu HDMI.

2: Připojte počítač k USB portu pro záznam videa pomocí USB kabelu.

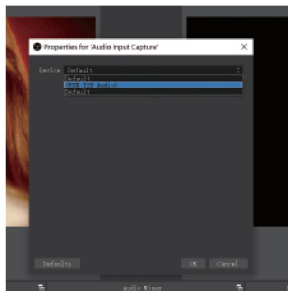
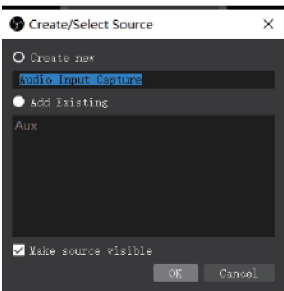
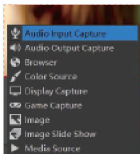
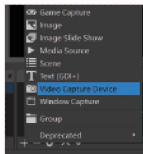
3: Operační kroky pro USB video capture (OBS): Otevřete software Vybrat zdroj

„Zařízení pro zachytávání videa“ Nastavit velikost obrázku Vyberte „Režim studia“ (dvojitě okno)

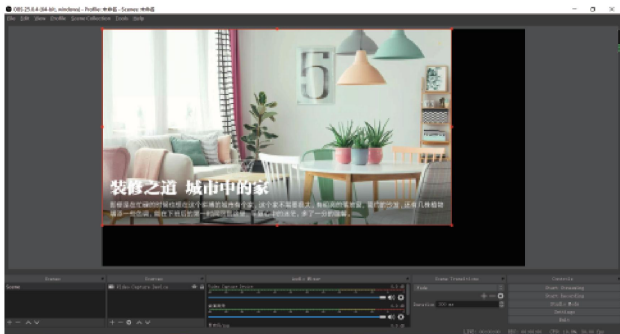
Vyberte „Spustit nahrávání“.

Příklad provozu viz níže

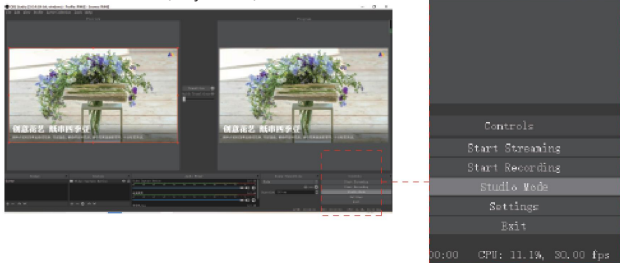
1. Přidejte nové zdroje, vyberte "Video Capture Device" / "Audio Input Capture"



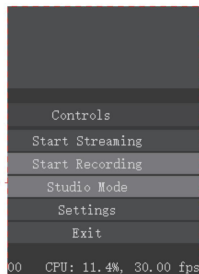
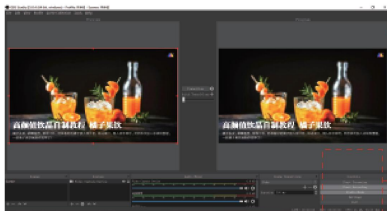
2. Nastavte velikost obrázku.



3. Zvolte „Studio Mode“ (dvojité okno).



4. Klikněte na „Spustit nahrávání“



Poznámka:

Požadavky na konfiguraci hardwaru počítače CPU: PC i5-3400
nebo vyšší NB i7-3537U 2,0 GHz nebo vyšší Grafická karta: PC NVIDIA GT630
nebo vyššíNC NVIDIA GT735M nebo vyšší Provozní paměť: 4G RAM

Balení obsahuje

1. Záznam videa 2.	1 PC
Uživatelská příručka	1 PC